

Автоматический вырезатель пауз из видео

Выполненные за третий этап задачи:

- Перенести часть функционала с главного экрана в меню
- Найти оптимальные начальные значения задаваемых параметров на основе курсов Stepik
- Провести тестирование API и CLI
- Провести тестирование GUI


Интерфейсе

МSE Automatic Pause Cutter


Файл Помощь

Исходный файл

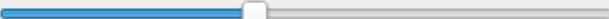
Содержание курса «Web-технологии»



- HTTP-протокол
- Web-сервер
- JavaScript
- Основы Node.js
- Основы HTML и CSS, шаблоны HTML-страниц
- Express (back-end)
- RESTful, Ajax
- jQuery, jQuery UI
- Основы языка TypeScript
- Применение статического анализа JavaScript
- Основы Angular
- Backbone.js
- Основы React
- Модульное тестирование
- GULP, WebPack
- PHP, безопасность web-приложений




00:28




-00:40

Предпросмотр

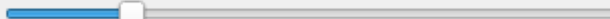
Содержание курса «Web-технологии»



- HTTP-протокол
- Web-сервер
- JavaScript
- Основы Node.js
- Основы HTML и CSS, шаблоны HTML-страниц
- Express (back-end)
- RESTful, Ajax
- jQuery, jQuery UI
- Основы языка TypeScript
- Применение статического анализа JavaScript
- Основы Angular
- Backbone.js
- Основы React
- Модульное тестирование
- GULP, WebPack
- PHP, безопасность web-приложений



00:03



-00:45

Минимальный порог

Минимальная длина

-40 дБ

100 мс

Преобразовать

Результаты тестирования API

pytest for tests.test_api.TestApi: 15 total, **15 passed**

11 m 2 s

[Collapse](#) | [Expand](#)

mse_automatic_pause_cutter_from_video

11 m 2 s

tests

11 m 2 s

test_api

11 m 2 s

TestApi

11 m 2 s

test_if_convert_required_mp4

passed 0 ms

test_if_convert_required_ts

passed 1 ms

test_if_convert_required_mkv

passed 0 ms

test_convert_mp4

passed 0 ms

test_cut_mp4

passed 17.32 s

test_save_clip_mp4

passed 1 m 13 s

test_if_saved_file_correct_mp4

passed 1 m 15 s

test_convert_mkv

passed 27.20 s

test_cut_mkv

passed 27.13 s

test_save_clip_mkv

passed 44.96 s

test_if_saved_file_correct_mkv

passed 45.51 s

test_convert_ts

passed 1 m 8 s

test_cut_ts

passed 1 m 21 s

test_save_clip_ts

passed 1 m 42 s

test_if_saved_file_correct_ts

passed 1 m 42 s

Результаты тестирования GUI

pytest for tests.test_gui.TestGui: 8 total, 8 passed

1 m 18 s

[Collapse](#) | [Expand](#)

mse_automatic_pause_cutter_from_video

1 m 18 s

tests

1 m 18 s

test_gui

1 m 18 s

TestGui

1 m 18 s

test_window_is_shown

passed 7 ms

test_video_is_open

passed 308 ms

test_result_video_is_shown

passed 1 m 17 s

test_input_value_changes

passed 2 ms

test_original_video_is_playing

passed 425 ms

test_original_video_is_paused

passed 408 ms

test_result_video_is_playing

passed 6 ms

test_result_video_is_paused

passed 6 ms

Задачи, которые выполнить не удалось

- Вывод гистограммы звука
- Ручная выборка промежутков вырезки